

## Gehwegplatten

Platten aus Beton nach DIN EN 1339

Eigenschaft	Anforderung / Anmerkung				
	30 x 30				
Ausführung	2-schichtig $\geq 4$ mm				
Nennmaße und zulässige Abweichungen LxBxD	Klasse 3, Kennzeichnung R (zul. Abweichungen $\pm 2$ mm)				
Gesamtlänge	$297 \pm 3$				
Gesamtbreite	$297 \pm 3$				
Dicke	$50 \pm 3$				
max. Differenz zwischen den Flächendiagonalen (mm)	Klasse 2, Kennzeichnung K (zul. Abweichung $\pm 3$ mm)				
Format	30 x 30 x 5				
empfohlene Rastermaße (mm) <sup>1)</sup>	304 x 304				
falls Fase (mm)	ca. 3/5				
Abstandhalter	bis ca. 2/3 der Steinhöhe, ca. 40 mm hoch				
Konizität	keine				
Oberseite	planmäßig eben				
Unterseite	planmäßig eben				
Seitenflächen	planmäßig eben				
Farben	gemäß gültiger Preisliste				
Oberflächenbearbeitung (nur Oberseite)	keine				
Witterungswiderstand	Klasse 3, Kennzeichnung D ( Masseverlust $\leq 1$ kg/m <sup>2</sup> )				
Biegezugfestigkeit	Klasse 3, Kennzeichnung U (charakt. Biegezugfestigkeit 5,0 MPa)				
Abriebwiderstand	Klasse 4, Kennzeichnung I (Abrieb $\leq 20$ mm)				
Bruchlast	Klasse 110, Kennzeichnung 7				
<sup>1)</sup> Aufgrund zulässiger Maßtoleranzen bei den Platten können sich geringfügig andere Rastermaße ergeben. Um Anarbeiten zu vermeiden, ist unter Beachtung der geforderten Verlegebreite der genaue Abstand der Randeinfassungen durch Auslegen einzelner Plattenzeilen vor Beginn der Verlegearbeiten zu ermitteln (s. auch ZTV P-StB).					
<p><b>Besondere Hinweise:</b>            Die zugesicherten Eigenschaften wie Biegezugfestigkeit, Abrieb- und Witterungswiderstand werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.            Ausblühungen können gelegentlich auftreten, sie beeinträchtigen aber nicht die Gebrauchstauglichkeit.            Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur sowie der Farbintensität der Platten können durch unvermeidbare Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Platten.</p> <p>Einsatzbereiche: Das oben näher bezeichnete Produkt ist für begehbare Bereiche im Innen- und Außenbereich geeignet.</p> <p>Unsere Produkte und Produktionsverfahren unterliegen der Fremdüberwachung durch den Güteschutz Beton- und Fertigteilwerke Nord e.V.</p>					

**REKERS Betonwerk GmbH & Co. KG**  
 Portlandstr. 15 • 48480 Spelle • Tel. 05977/71-0 • Fax 05977/71-190